

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/5>

* للحصول على جميع أوراق الصف الخامس في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/5science>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/5science1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف الخامس اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade5>

* لتحميل جميع ملفات المدرس مدرسة السلام اضغط هنا

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

* للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف الخامس على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام



مراجعة الوحدة التعليمية الأولى للصف الخامس

الفصل الدراسي الأول ٢٠١٩-٢٠٢٠

الدرس الأول : مم يتكون الكون ؟



تعريف الجرم الفلكي (السماوي) :-



هو كل جسم موجود في الفضاء الخارجي

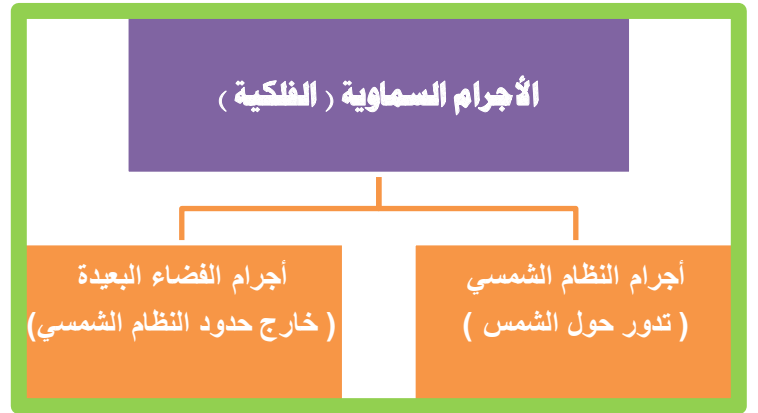


تعريف المجرة :-

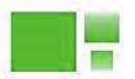
تجمع من النجوم والكواكب والأقمار وأجسام كونية أخرى



**في أي مجرة يقع نظامنا الشمسي ؟
في مجرة رذب التبانة (حلزونية الشكل)**



الكوكب	النجم	أوجه المقارنة
تعكس ضوء النجوم القريبة (غير ذاتية الإضاءة) ليس لها وميض	ذاتية الإضاءة	مصدر الضوء
تعكس حرارة النجوم القريبة (غير ذاتية الحرارة)	درجة حرارة عالية (ذاتية الحرارة)	مصدر الحرارة
الاتئان عبارة عن أجرام سماوية		أوجه التشابه





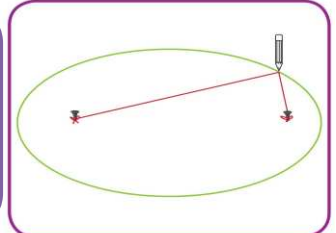
الدرس الثاني : ما النظام الشمسي ؟



تحتفظ اسماء الكواكب بالترتيب

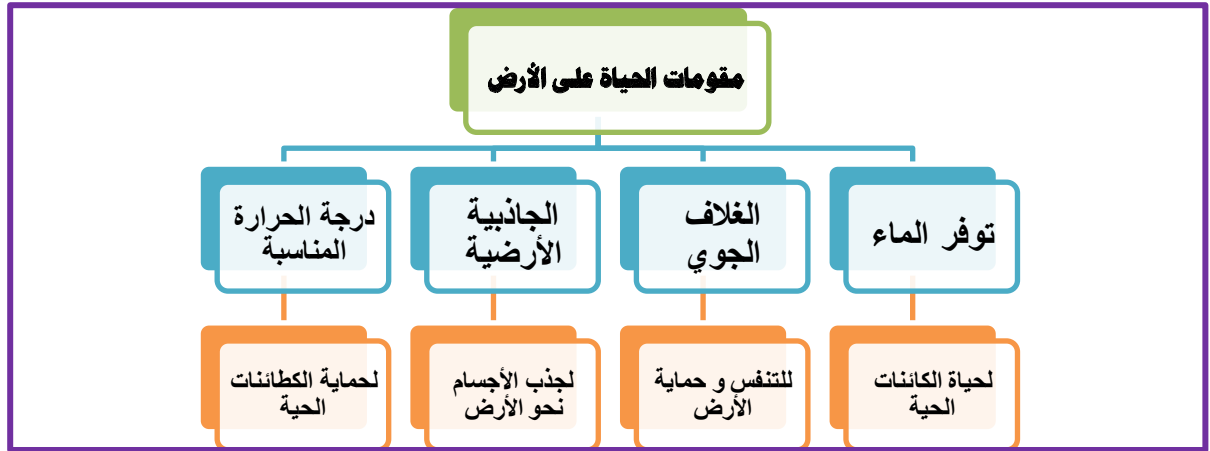
تتبيه

نستنتج من هذه التجربة أن كل كوكب له مداره الخاص به لها شكل (إهليلجي) أي بيضاوي لهذا لا تصطدم الكواكب ببعضها عند دورانها حول الشمس .



الدرس الثاني : ما خصائص كواكب النظام الشمسي ؟

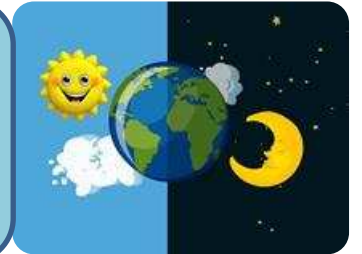
وجود الهواء	السطح	الحجم	عدد الاقمار	درجة الحرارة	نوع الجرم الفلكي	أوجه المقارنة الجرم الفلكي
-----	غازات ملتهبة ترسل أشعتها على شكل حرارة قليل منها يصل للأرض	-----	-----	غازات ملتهبة حرارة عالية جدا	نجم	الشمس
-----	-----	اصغر الكواكب	لا يوجد	حرارة مرتفعة	كوكب	عطارد
-----	السهول والوديان	يقارب حجم الأرض	لا توجد	عالية جدا أسخن الكواكب	كوكب	الزهرة
الاكسجين	الماء مثل الانهار و الجداول و المحيطات	-----	قمر واحد	حرارة معتدلة	كوكب	الأرض
النيتروجين و ثاني أكسيد الكربون	تربة فيها حديد قسيمي بالكوكب الأحمر	أصغر من الأرض	قمران	-----	كوكب	المريخ
النيتروجين و ثاني اكسيد الكربون	وجود بقعة حمراء	أكبر الكواكب	١٦ قمر	-----	كوكب	المشتري
ارتفاع الهيدروجين	تحيط به حلقات يمتاز بضغط جوي عالي	الثاني من بعد المشتري	١٨ قمر	-----	كوكب	زحل
-----	-----	ثالث أكبر الكواكب	١٧ قمر	حرارة منخفض	كوكب	أورانوس
-----	-----	-----	٨ أقمار	بارد جدا لبعده عن الشمس	كوكب	نبتون



الدرس الرابع :- حركة الأرض

تحدث ظاهرة الليل والنهار بسبب دوران الأرض حول محورها أمام الشمس لمدة ٢٤

ساعة (يوم كامل)



تعريف المحور :-

خط وهمي مائل يمر بالقطبين الشمالي والجنوبي

و يتسبب في حدوث فصول السنة

الأرض يدور فصول

محور الأرض رأسي لن تحدث فصول السنة

و تنتشر أشعة الضوء بشكل أقل

محور الأرض مائل فحدث فصول السنة





نستنتج أن محور الأرض المائل و دوران الأرض حول الشمس سنة كاملة يتسبب في حدوث ظاهرة فصول السنة



علي تقل درجة الحرارة شتاء ؟
لان أشعة الشمس تسقط بشكل مائل على الأرض فتنشر على مساحة كبيرة

علي ترتفع درجة الحرارة صيفا ؟
لان أشعة الشمس تنتشر عموديا على الأرض

مديرة المدرسة

أ. خديجة الحتية

رئيسة شعبة العلوم

ريهام الصويح

إعداد المعلمة

إيمان عبدالله

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق و النجاح

